

陈应时

“京房六十律”三辩

摘要:班固撰《汉书》中提及“卦气”整体的卦数已公认为六十四卦,若同书不同版本中出现“六十卦”者,应予校正,颜师古注本亦不例外。周雨廷《周易表解·自序》说的不是《易》学对乐律学的延伸,而是相反。《四库全书总目提要》对沈光邦撰《易律通解》一书将本不属于同一个学科的“律”和《易》牵合在一起的评价,不是对此书的肯定而是否定。

关键词:乐律学;律学;京房六十律;卦气;《四库全书总目提要》

中图分类号:J612.1

文献标识码:A

DOI: 10.3969/j.issn1003—7721.2010.02.014

武汉音乐学院学报《黄钟》2008年第四期曾载有《京房援〈易〉立律学说探微》^[1](以下简称《探文》)一文,文中认为“京房六十律”是“依据‘卦气’说的《易》学象数模式所创立的”,故而指出笔者在《为“京房六十律”申辩》^[2](以下简称《辩文》)一文中所辩“‘京房六十律’没有附会‘八卦’”之说是“错解与误判”。《探文》所论,笔者难以接受,于是就作《“京房六十律”再辩》^[3](以下简称《再辩》)一文予以回应。今《探文》作者针对拙文《再辩》又作《再论京房“六十律”与卦气说》^[4](以下简称《再论》)一文,笔者拜读之余(《探文》作者曾将他的文章寄给我),认为尚有讨论的必要,故作如下三辩。

一、关于“卦气”的卦数

笔者在《再辩》中回应《探文》时指出:

既然《探文》针对《辩文》“无论哪一种版本的《汉书》^①,如果在上述所引的文字^②中有‘六十卦’者,应该判断为当系‘六十四卦’之误”的说法,断言“此说之误,或属不了解京房《易》学中‘卦气’说而致。其实,‘六十卦’之名目,与‘卦气’说正相吻合,绝非‘当系六十四卦之误’”,为何自己引用《汉书》原文时不用“与‘卦气’说正相吻合”的“六十卦”而仍然使用“六十四卦”?……这不但造成了前后自相矛盾,而且又使自己的所谓“以纠正某些错解与误判”成了无的放矢。

对此,《再论》辩解说:

对于上述所提及《汉书》中既出现了“六十四卦”,又有“六十卦”之说,以及注引“孟康曰”亦标举为“六十四卦”,如何理解呢?其实理解起来也并不困难。“卦气”说的象数模式,当然是运用了《周易》“六十四卦”的全体……上海古籍出版社、上海书店影印本《二十五史》的《汉书》中,颜师古对“六十卦”不以为错误而只注曰“宋祁曰别本作六十四卦”,是因为从上下文语境“其说长于灾变,分六十卦,更值日用事,以风雨寒温为候,各有占验”,是可通的,所以他未作直接改动后加注说明的处理。

至于《再辩》中引《中华大词典》(应为《汉语大词典》)之释文,及张善文教授《周易辞典》释文,称“以《易》六十四卦与四时、月令、气候等相配之法”,“取《周易》六十四卦与一年十二个月的气候相配合”。这是正确的,理所当然的,因为其语境是论“卦气”说象数模式之全体(包含了“四正卦”与其余的“六十卦”),此语境下若称“六十卦”则谬矣……

《汉书》或其它古籍中,论及孟喜、京房等人的“卦气”说时,或言“六十四卦”、或言“六十卦”,语境有别,角度不同而已……

笔者认为,上海古籍出版社、上海书店影印本^[5](以下简称“上本”)《汉书》和中华书局点校本^[6](以下简称“中本”)《汉书》的撰写者都是汉代史学家班固。“中本”《汉书》所据底本,从其扉页可知,它与“上本”《汉书》同是颜师古注本,所不同的是“中本”《汉书》将《眭、两夏侯、京、翼、李列传》中的“六十卦”校正为“六十四卦”,又删去原本颜师古所加的“宋祁曰别本作六十四卦”注文。故可以说,在此书的《眭、两夏侯、京、翼、李列传》中出现了“六十四卦”和“六十卦”的不同说法,这决非班固本人所为,而是由不同版本所造成的;这其中的“六十四卦”和“六十卦”,必有一处是不合撰稿人班固原意的。

笔者在《辩文》中所说“无论哪一种版本的《汉书》,如果在上述所引的文字中有‘六十卦’者,应该判断为当系‘六十四卦’之误”,所指的判断对象是明确的,那就是指班固撰写的无论哪一种版本的《汉书》中《眭、两夏侯、京、翼、李列传》之“事梁人焦延寿……房用之尤精”这一段话。《再论》把此判断的对象扩大到“《汉书》或其它古籍中”,然后又说它们在“论及孟喜、京房等人的‘卦气’说时,或言‘六十四卦’、或言‘六十卦’”,语境有别,角度不同而已。但《辩文》所指的判断对象,说得再明确一点,乃是同一位作者(班固)在同一本书《汉书》中写的同一段话(“事梁人焦延寿……房用之尤精”)中的同一个数据(“卦气”的“卦数”),这其中既缺乏“有别”的“上下文语境”,又没有“上下文不同”的“角度”。怎么能如《再论》那样,一会儿说“中本”《汉书》中“取《周易》六十四卦与一年十二个月的气候相配合”。这是正确的,理所当然的,因为其语境是论“卦气”说象数模式之全体(包含了“四正卦”与其余的“六十卦”),此语境下若称“六十卦”则谬矣。”一会儿又说“上本”《汉书》中“颜师古对‘六十卦’不以为错误而只注曰‘宋祁曰别本作六十四卦’,是因为从上下文语境‘其说长于灾变,分六十卦,更值日用事,以风雨寒温为候,各有占验’,是可通的”。《再论》的这种说法,岂不就是笔者《辩文》所指出的那种“前后自相矛盾”吗?

我们从“上本”《汉书》中的颜师古引宋祁的注文中可以看出,在颜师古时代的《汉书》,已经有了《眭、两夏侯、京、翼、李列传》中“六十四卦”和“六十卦”两种版本的区分。颜师古在《汉书》“六十卦”本中采用对原文不作改动而只引用宋祁注文的这种集注方法,在其它古籍的集注本中也能见到。这类注释对所注原文的正确与否,虽然没有作出明确判断,但却不能如《再论》那样认为这就是注家对漏字版本的默认。况且,颜师古毕竟只是《汉书》的注释者而不是《汉书》的作者,怎可仅以颜师古“未作直接改动后加注说明的处理”来证明这一版本中的“六十卦”是“可通的”?

“中本”《汉书》虽然用的仍然是颜师古注本,但并未因“颜师古之博学”而守其旧,而是以是非为标准,将其《眭、两夏侯、京、翼、李列传》中的“六十卦”校正为“六十四卦”,又删去原本颜师古所加“宋祁曰别本作六十四卦”注文,改为引用③易学家孟康之论作为校勘的依据,这就使更多人相信班固《汉书·眭、两夏侯、京、翼、李列传》原文中“卦气”的卦数该是“六十四卦”而不是“六十卦”。

《再论》在第一节“本小节结论”中说:

“卦气”说之有“六十卦”名目,绝无疑义。古籍中论及“卦气”说,言“六十四卦”者,以所用之全体卦数论;言“六十卦”者,以“主六日七分,合周天之数”论,二者并非自相矛盾,语境不同而已,不能仅以字面之异简单推论。

这里,笔者亦以两点概括作为本文本节的结语:(1)《辩文》所言“无论哪一种版本的《汉书》,如果在上述所引的文字中有‘六十卦’者,应该判断为当系‘六十四卦’之误”,所指的“无论哪一种版本的《汉书》”,绝非是指《汉书》之外的其它“古籍”。当《汉书》之外的其它“古籍”论及“卦气”时,或可因“上下文语境不同”而产生“六十卦”、“六十四卦”的不同说法,但同一本班固撰写的《汉书》,它们之间只有版本上的区别,而根本不存在“上下文语境不同”,故当此书“无论哪一种版本”的《眭、两夏侯、京、翼、李列传》之“事梁人焦延寿……房用之尤精”这一段话中出现“六十卦”时,“应该判断为当系‘六十四卦’之误”,其中没有“六十卦”、“六十四卦”两者并存的余地。(2)《再辩》所言“前后自相矛盾”,是指《辩文》所言“‘六十卦’之名目,与‘卦气’说正相吻合,绝非当系六十四卦之误”,与其所引《汉书》原文时不用“与‘卦气’说正相吻合”的“六十卦”而仍然使用“六十四卦”的自相矛盾;绝非是指“卦气”的整体“六十四卦”和“卦气”中作为“局部”的“主六日七分,合周天之数”的“六十卦”之间有什么矛盾。《再论》对笔者所言“无论哪一种版本的《汉书》,如果在上述所引的文字中有‘六十卦’者,应该判断为当系‘六十四卦’之误”,根本就指不出究竟“错解与误判”在哪里。既然指不出“错解

与误判”在哪里,那么,所谓“以纠正某些错解与误判”自然也就成了“无的放矢”。

二、关于乐律学和《易》学之关系

笔者在《辩文》中曾针对当时律学界颇为流行的“京房六十律为了凑六十整数”的说法,指出京房创立六十律,“其目的还不仅仅在于解决‘还原黄钟’的问题”,而且“要在六十律之内达到像‘自冬至始,及冬至而复’那样的‘还相为宫’”。对此《探文》提出不同看法:

对京房的“定位”,从古代乐律学史角度上,固可称他是有影响的乐律学家,然而,我们还应该认识到:毕竟,京房是一位“知音声”而且创立了律例的《易》学家,并不是专为解决问题而借用《易》学像数模式来讨论音律的学者,“六十律”学说只是京房《易》学在乐律学^①中的延伸部分。这是我们评价京房援《易》立律学说时不能忽视、偏移的基本出发点(引文中的着重号系引者所加,以下不再说明)。

对此,《再辩》指出:“京房创立‘六十律’究竟是为了解决乐律理论上的问题还是为了‘京房《易》学在乐律学中的延伸’?这只能在《后汉书·律历志》所录京房的自述中来寻求答案”。之后,笔者以《后汉书·律历志》中所录京房自述为依据来说明京房创立“六十律”的目的和生律过程,进而指出:“京房虽在他的《律术》中也因袭了之前以‘阴阳相生’比附‘三分损益上下相生’的说法,但在实际应用时,又提出了‘上生不得过黄钟之浊,下生不得及黄钟之清’的生律规则,使‘京房六十律’中近半数的律完全打破了‘阳生阴曰下生,阴生阳曰上生’的制约,从而阻止了‘《易》学在乐律学中的延伸’”。

《再论》对《再辩》的如上论说并没有直接进行评论,只是引用高怀民《两汉易学史》和潘雨廷《周易表解》两书中的说法,作为自己看法的依据。

《再论》在引用高怀民《两汉易学史》的字之后说:

笔者赞同高怀民先生的这种判断。正是在这种文化背景下,汉代象数《易》学才得以进入了当时乐律学领域的创建、发展过程中去,与乐律学有了紧密、显性的关联,此种盛况,此前既未有,其后亦未再现,或可谓空前绝后……在这种背景下,京房创立“六十律”,只是为了解决乐律理论上的问题,而不是京房《易》学在乐律学中的延伸,甚至相反是“阻止了《易》学在乐律学中的延伸”?窃以为宜加斟酌。

由于《再论》所引高怀民《两汉易学史》的三段文字中,和律有关的内容仅在第二段有关汉代“新的象数易”“与律历合流,配合时节天候音声”之句。这里并未说明“新的象数易”究竟如何“与律历合流”,“合流”到怎样的程度,也没有谈到“京房六十律”,因而它和我们所要讨论的“京房创立‘六十律’是不是京房《易》学在乐律学中的延伸”、对京房如何“定位”等问题,都没有直接的关系。即便《再论》据《两汉易学史》所描述的汉代象数《易》学“盛况”是何等样的“空前绝后”,似乎仍不足以证明所谓京房“并不是专为解决问题而借用《易》学像数模式来讨论音律的学者,‘六十律’学说只是京房《易》学在乐律学中的延伸部分”是正确的。

《再论》在引用潘雨廷《周易表解·自序》的大段文字之后说:

潘雨廷先生的这些论述,因扬雄《太玄》之“玄数”而论及京房“六十律”与卦气说、“六十卦”的关系问题,对我们理解京房“六十律”在生律过程中受到“卦气”说影响的问题,不无启发意义。潘雨廷先生指出“合诸易理,由天时以知地位,由时位而立人始生之德,礼乐乃行,此为西汉尊儒之根本原则”,这正是既注重分析微观,又能够从宏观的“思想文化背景”上认识问题。

所以,笔者以为:“京房《易》学在乐律学中的延伸”与“解决乐律理论上的问题”并无截然对立之矛盾;京房以“三分损益,隔八相生的乐理”生成“六十律”而使其体系合于“卦气”说的象数模式,是可以寻绎且可以论证。

《再论》作者看到所引文字中有“五声相生图”,又有“京房六十律”中“黄钟”和“色育”两均的音差数据表,又论及“孟氏卦气图”,故认为这一切都足以支持其所谓“京房《易》学在乐律学中的延伸”之观点,但事实恰恰相反,潘雨廷在《周易表解·自序》所论述的,却是乐律学在《易》学的旁支——《玄》学中的延伸。

可能《再论》怕引文太长,故舍去了所引文字之前潘雨廷自制的《太玄》和上古伏羲、中古文王、下古孔子之三家古易比较表,但没有了这张表,就不易使读者了解《周易表解》作者何以要说《再论》所引的那段话。现

将此表转录如下：

上古伏羲易	太玄法上古易
易有卦爻 卦数八而六十四 每卦六爻 爻数三百八十四 三家易卦次准“序卦”	玄有首测 首数九而八十一 每首九测测数九百七十二 ^⑤ 首次准孟喜“卦气图”
中古文王易	太玄法中古易
易卦有卦名六十四 易卦有卦辞六十四 易爻有爻名十二 易爻有爻辞三百八十四 易有用九用六，以总结九六爻各一百九十二。	玄首有首名八十一 玄首有首辞八十一，又前增玄首都序一 玄测有测名九 玄测有测辞七百二十九，又前增玄测都序一。 玄有踦赞羸赞，以补足七百二十九测成周天。
下古孔子易(传上古易)	太玄法下古易
易有说卦 易有序卦 易有杂卦 (传中古易) 易有象 易有大象六十四 易有小象三百八十六 易有文言 易有系辞	玄有玄数 玄有玄冲 玄有玄错 玄无 玄无 玄有测曰七百三十一 ^⑥ 玄有玄文 玄有玄摘 玄莹 玄猊 玄图 玄告

在这张表之后，潘雨廷又说了这样的话：“上表，并非扬雄于《易经》的简单模仿，关键是法上古易，数分阴阳而化为天地人三分。”^[7]

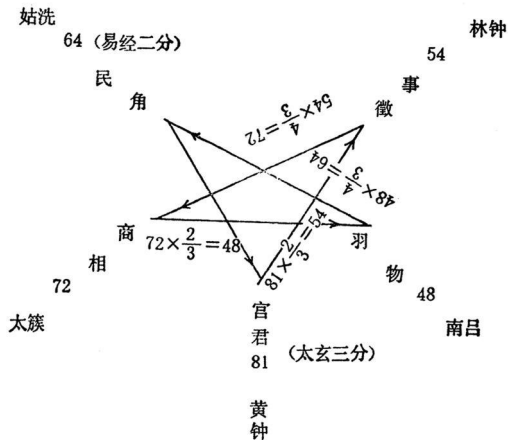
那么，潘雨廷为何要在《周易表解·自序》中列表将扬雄的《太玄》和“三家古易”作比较？在比较之后又为何要说“上表，并非扬雄于《易经》的简单模仿”？其原因不外乎在易学界存在着如同《太玄集注》点校者刘韶军在此书《前言》中所指出的那种误解：“人们通常囿于《太玄》的表面形式，以为《太玄》只是模仿《周易》的卜筮之书，以艰深文浅易，其实没有什么深刻的道理，这种意见几乎成了定论。”^[8]潘雨廷将《太玄》和“三家古易”作比较之后，从中看出两者可作相互对应之处仅仅是表面现象，而《太玄》和“三家古易”在内容上有着更多的不同，其最最关键之点即《太玄》把“三家古易”的“数分阴阳”化为“天地人三分”。单从这一关键之点出发，就造成了“三家古易”的“卦数八而六十四”变成了《太玄》的“首数九而八十一”；“三家古易”的“每卦六爻、爻数三百八十四”变成了《太玄》的“每首九测、测数七百二十有九”；“三家古易”的……(余见上引比较表。)正因为《太玄》和“三家古易”在具体内容上有如此不同，所以才会使潘雨廷对扬雄《太玄》作出如下评论：

两汉之际扬雄认为经莫大于易，乃模仿而作《太玄》。扬雄之《太玄》，全按《易经十二篇》，明辨三圣三古之理而以一人当之。且三家易认为是三圣所著，亦何尝是三圣之言，故以今日视之，固不必肯定三家易为是而扬雄拟经为非。因同在整理并总结从古至今(今约指两汉之际)的易学，所包含的一切内容。

在对扬雄《太玄》的评论之后，潘雨廷接着又说：

以下当叙述《太玄》显出之易理，当扬雄于上古易，既已化二而三，然由八十一如何合六十四，且于六十四卦，宜用何种次序。是即扬雄有取于孟京律历之理，实为当时易学最重要的最基本的应用处。

下面是潘雨廷《周易表解·自序》中所列出的“五声相生图”：



五声相生图

此图中标明“五声相生”的始发律是最下方的“黄钟”，律数 81，声名“宫”，旁注“太玄三分”。按其箭头所示，其生律次序为：黄钟（宫）→林钟（徵）→太簇（商）→南吕（羽）→姑洗（角）。终止于姑洗（角）的律数为 64，旁注“易经二分”。这都是为了说明潘雨廷在《周易表解·自序》中所要表达的思想：“合于律吕五声与五行相生之数，即当八十一生成六十四的五声变化”。这里可看出两层意思：（1）按照三分损益法生五声的生律次序，旁注“太玄三分”的“黄钟”（宫，律数 81，）为始发律，而旁注“易经二分”的“姑洗”（角，律数 64）为终止律，故“六十四卦”是由“八十一首”生出来的（其后潘氏又提及：“在顺而求其本，其几仍在三二之比，乃知六十四卦必须合八十一首”）；（2）按照三分损益法的规律，《太玄》将《易》之“数分阴阳”化为“天地人三分”可能更合乎天地自然之理。

我们知道，上引“五声相生图”所用的生律法，即最早记载在《管子·地员篇》中的“三分损益法”，图中始发律黄钟的律数“81”，即《管子·地员篇》中所说的“四开以合九九”之 81，故潘雨廷先生在出示这张图之后说：“上图示三分损益，隔八相生的部分乐理，可能在西周已有”。由此可见，潘雨廷在这里讲的非但不是扬雄的“玄学”如何“在乐律学中的延伸”，反倒是在乐律学中为扬雄《太玄》之基数（相当于《易》学的“六十四卦”）“八十一首”找到了出处。

再来看《周易表解·自序》中“京房六十律”的“黄钟”和“色育”两均的音差数据表：

1.	3.	5.	7.	2.	4.	6.
黄钟	太簇	姑洗	蕤宾	林钟	南吕	应钟
0.0000	1.01954	2.03908	3.05862	3.50977	4.52931	5.54885
宫(do)	商(re)	角(mi)	变徵(fa)	徵(sol)	羽(la)	变宫(si)
54.	56.	58.	60.	55.	57.	59.
色育	未知	南授	南事	谦待	白吕	分鸟
0.01781	1.03735	2.05689	3.07643	3.52758	4.54712	5.56666

潘雨廷在《周易表解·自序》中之所以要列出这张表，是为了说明“当扬雄于上古易，既已化二而三，然由八十一如何合六十四，且于六十四卦，宜用何种次序”的考虑之时，“有取于孟京律历之理”的证据。这其中的“孟京”即孟喜和京房。孟喜是以《易》学之“六十四卦”去配一年四季历法的“卦气”的创始人。京房（前 77 ~ 前 37）既是精于“卦气”的易学家，又是创立“京房六十律”的律学家。出生稍后于京房的扬雄（前 53 ~ 后 18），没有取他们的“易学”之理，而是取他们的“律历之理”。潘雨廷认为这是“当时易学最重要的最基本的应用处”。因此，扬雄在“有取于孟京律历之理”后设计出来的“太玄八十一首卦气图”和“易学六十四卦卦气图”大不相同。据潘雨廷分析：

“卦气图”之时，除震春离夏兑秋坎冬外，以六十卦计之，每卦为六日又八十分之七日，以足岁实；《太玄》法之，每首九测各当四日又半，凡七百二十九测为三百六十四日又半，加跨赞当半日为三百六十五日，又加羸赞当四分日之一。而岁实不足四分日之一，宜名羸赞，辞曰“二一虚羸，跨跨所生。”测曰“虚羸跨跨，僮无已也。”犹姑洗生应钟尚跨于黄钟，而黄钟生执始以及色育皆羸于黄钟，故所谓“僮无已”者，永远难得虚羸之中，即复黄钟与冬至，必有虚羸之数，此律历所以同源。

通过以上分析，就可以知道“易学卦气图”和“太玄卦气图”之间的差异。其区别在于：“易学卦气图”配一

年周天之日,先要把“六十四卦”减去四卦成“六十卦”,然后是以“每卦为六日又八十分之七日”,全年合 $(60 \times 6.0875 \text{ 日}) = 365.25 \text{ 日}$;而“太玄卦气图”则用全“八十一首”,“每首九测各当四日又半,凡七百二十九测为三百六十四日又半,加蹇赞当半日,为三百六十五日,又加羸赞当四分日之一。”这里要说明一下,《太玄》之“测”为一昼或一夜,故二测为一日;一首为九测,故当四日又半;八十一首当七百二十九测,合三百六十四日又半;加蹇赞当半日,合为三百六十五日;又加羸赞当四分日之一,全年合为 $[(81 \times (9 \div 2)) + 0.5 + 0.25] = 365.25 \text{ 日}$ 。从表面上看,虽然两者全年的周天数字完全相同,但两者在计算方法上各不相同,《太玄》的计算更合于律学、历法上的原理。这就是为什么潘雨廷要出示自己明知“已非一般耳力所能辨”的那张“京房六十律”中的“黄钟”和“色育”两均的音差数据表的原因。

“京房六十律”中的“黄钟”和“色育”两均的音差(约3.615音分),京房命名其为“一日”,这种音差是三分损益生律法永远消灭不了的(只是大小不同而已)。即如朱载堉评论“京房六十律”和“钱乐之三百六十律”时所说:“殆不止三百六十,虽至百千万亿,往而不返,终不能合還元之数,况于六十律哉!”^[9]三分损益法产生的“音差”,相当于历法中的“闰余”,即潘雨廷文中所引《太玄》之“测”所言“虚羸蹇蹇,僵无已也”。但这种律学中的“音差”、历法中的“闰余”现象,在《易学卦气图》中是显示不出来的,因为它们早已被“六十卦”均分为“每卦为六日又八十分之七日”之后所瓜分掉了!而《太玄卦气图》则不然,它把不能成为一日的零数,用当半日的“蹇赞”、当“四分日之一”的“羸赞”一一补上。故潘雨廷说:“岁实不足(的)四分日之一,宜名羸赞”。现在我再补充一句:《太玄》中的这一“羸赞”,就是京房在其“六十律”中所命名的“一日音差”;也就是天文历法中所谓的“闰余”。

很明显,人们把“京房六十律”和易学的“卦气”牵合起来,其理由仅仅是因为京房是一位易学家;因为“卦气”中有和“京房六十律”数量上相同的“六十卦”;因为京房自述中有与“卦气”之“中孚”对应的节气名“冬至”;等等。但这些都仅仅是表面现象,根本上还是要看“京房六十律”和“卦气”各自的内容实质。相合者算“合”,表面上看起来相合但实质上不相合者不能算“合”,这样才能算是“有根有据”、“实事求是”的学术研究。在“京房六十律”和“卦气”象数模式的关系上,《再论》可以坚持“京房以‘三分损益,隔八相生的乐理’生成‘六十律’而使其体系合于‘卦气’说的象数模式”,对此也是“可以寻绎且可以论证”的,但一定要拿出真凭实据来。

三、关于“京房六十律”和“卦气”的对应关系

为了证实“京房是在‘卦气’说的直接影响下,参照了‘卦气’说的像数模式而创立六十律体系的”,《探文》曾列举了四条证据,以说明“京房‘六十律’受‘卦气’说影响、与‘卦气’说相合的内容”。对于这四条以“卦气”和《后汉书·律历志》所录京房自述对照的“证据”,笔者在《再辩》中逐条作了剖析,认为其中不乏有对京房自述的断章取义和片面理解之处,故认为把它们作为“京房‘六十律’受‘卦气’说影响、与‘卦气’说相合的内容”的“证据”是牵强的。其后又列举了“新的象数易”七项笔者认为“京房六十律”和“卦气”之间不相合的内容。

然而,《再论》好像没有读到《再辩》对其《探文》所作“四条证据”的逐条剖析,在说了“笔者……曾列举四条文献上的证据说明京房‘六十律’受‘卦气’说影响、与‘卦气’说相合的内容”之后,又把《探文》中所列举的“四条证据”按原样重抄了一遍。接着,《再论》在引了《再辩》中“可能《探文》只期望在《后汉书·律历志》所录京房自述‘六十律’的文字中寻找能和‘卦气’说‘相合的内容’,却忽视了‘京房六十律’和‘卦气’说之间尚存在着更多不相合的内容”这一段话之后说:

笔者认为,欲使“京房六十律”和“卦气”说完全相合,那就不算是在新领域中的延伸了,也谈不上创立了。京房也没有把《易》学象数体系毫无变动、完全相合地运用在包括乐律学在内的其它领域——甚至,连占筮法他都进行了新的改革啊!关于“合”与“不合”的问题,笔者注意到,《四库总目提要》对清代学者沈光邦《易律通解》一书所作的评说,对我们有启发意义。四库馆臣曰:

《易》道阴阳,律吕亦本阴阳;《易》为天地自然之数,律吕亦本天地自然之数,故推而衍之,其理可以相通。然《易》不为律作,律亦不为《易》作,无容牵合而一之也。

《再论》以为有了《四库全书总目提要》对清代沈光邦《易律通解》一书所作的“评论”,关于“京房六十律”和“卦气”之间“合”与“不合”的问题就无所顾忌了!“合”,是“《易》道阴阳,律吕亦本阴阳;《易》为天地自然之

数，律吕亦本天地自然之数，故推而衍之，其理可以相通”，是“当然”的。“不合”，则因“《易》不为律作，律亦不为《易》作，无容牵合而一之也”，故而也是允许的。于是，《再论》就针对《再辩》中提出的七项“京房六十律”和“卦气”之间的不相合，说出了这样的话：

京房“六十律”是否参照了“卦气”说的象数模式而创立？京房“六十律”与“卦气”说对应关系是否存在？其中某些看起来“自相矛盾”的内容如何解释？今再补充申论如下：

第一，前文已详细解说了“卦气”说虽然整体结构为六十四卦，但值周天之数的正是六十卦，六十卦的名目、意义、作用在“卦气”说中是相当重要的，不可忽视的。京房“六十律”与“卦气”说的“六十卦”，当然是数量相合。

第二，至于“卦名”和“律名”不同，窃以为，这是不言而喻的，它们不可能也无必要相同。

第三，关于“卦气”说与“六十律”的用途不同，也是很自然的，它们不可能也无必要相同。

第四，关于“卦气”说与“六十律”的对应、配值之年月日之数不同，“律数”与阴阳爻数不同，“六十律”有“旋宫”提示而“卦气”说无之，这些，不可能也无必要相同。

以上之二、三、四点，若强令其同，则“六十律”则非“律”矣！貌不同而理相同或相通，这个道理，也就是《四库总目提要》指出的两个方面：《易》道阴阳，律吕亦本阴阳；《易》为天地自然之数，律吕亦本天地自然之数，故推而衍之，其理可以相通。”“《易》不为律作，律亦不为《易》作，无容牵合而一之也。”

如此说来，前面费了九牛二虎之力，颠来倒去，难以说明白的问题，只要按《四库全书总目提要》指出的“道理”，列举上述的第一点“京房‘六十律’与‘卦气’说的‘六十卦’，当然是数量相合”，就可以证明“京房是在‘卦气’说的直接影响下，参照了‘卦气’说的像数模式而创立六十律体系的”了。那么，其余“不相合”的又怎么说呢？这可归之于“貌不同而理相同或相通”，“若强令其同，则‘六十律’则非‘律’矣！”

可惜《再论》没有把《四库全书总目提要》的“评论”读完，又把原文“《易》道阴阳，律吕亦本阴阳；《易》为天地自然之数，律吕亦本天地自然之数，故推而衍之，其理可以相通。然《易》不为律作，律亦不为《易》作，无容牵合而一之也”这两个长句之间的一个“然”字删去，在前句末和后句前各加一个引号，从而使原本带有转折语气的两个句子，变成了并列句。于是原文就成了《再论》所谓的“这个道理，也就是《四库总目提要》指出的两个方面”。

显然，这个“然”字在这里就是“然而”、“但是”、或者说是“尽管如此”的意思。所以，“然”字后的“《易》不为律作，律亦不为《易》作，无容牵合而一之也”之句，不能如《再论》所理解的那样：“卦气”中之六十卦和“京房六十律”既可相同、又可不相同。《再论》所引的这几句话，按《四库全书总目提要》“评论”原本的意思是：《易》和“律”虽在“阴阳”、“天地自然之数”方面，理论上有所相通的地方，但毕竟《易》不为“律”而作，“律”亦不为《易》而作，故没有必要把两者牵扯在一起。对于这样的解释，可以由没有被《再论》引完的下半段文字为证：

是书（指《易律通解》——引者注）引“律”以合《易》，以天地五十有五之数画为三角图，与算家开方廉率立成之法相类。所用过揲之数，以九八不以九六；策数以五十五不以五十，于律义颇多抵牾。至律管不用管径，又于十二律之外，增小吕、含少二律于无射之后，亦自我作古也。^[10]

这下半段文字，与《再论》所引文字合起来，才是《四库全书总目提要》对雍正中期临海人官职为中书舍人沈光邦撰《易律通解》一书所作“评论”的全部。从这一完整的“评论”可以看出，《四库全书总目提要》的编著者对于《易律通解》把“不为《易》作”的“律”和“不为‘律’作”的“《易》”，别出心裁地“牵合”在一起的做法，并不是赞赏肯定，而是持批评否定的态度，故而对该书作出了在律学计算方面“于律义颇多抵牾”，在管律方面“亦自我作古”的评定。

总之，《再论》对《四库全书总目提要》所作“评论”，和对潘雨廷《周易表解·自序》中的大段文字一样，都是作了相反的错误理解，因而都不能成为支撑自己所论的依据。依据既不能成立，那么其所论的种种也就难以成立了！

注释：

①亦称《前汉书》。

②即班固撰《汉书·眭、两夏侯、京、翼、李列传》中的“事梁人焦延寿，……其说长于灾变，分六十四卦，更直日用事。以风雨寒温为候，各有占验。房用之尤精。”

③拙文《再辩》把《汉书》中华书局点校本引用孟康的话误作孟康对《汉书》的注文;又在正文中将记录京房自述的《后汉书》误作《前汉书》。现借此机会予以更正,并向指出以上错误的《再论》作者黄黎星先生致谢。

④“乐律学”一词在《探文》中称“音律学”,两者意义相同,但现在更流行称“乐律学”。今见《再论》中较多的是用“乐律学”这一称谓,故在本文在引《探文》中的“音律学”时也改用“乐律学”,以求用词统一。

⑤此测数疑为“七百二十九”之误。因《太玄·玄数》之一首为九测,则八十一首(81×9)为七百二十九测。

⑥同⑤。

[参 考 文 献]

[1] 黄黎星,孙晓辉.京房援《易》立律学说探微[J].黄钟,2008(4).
[2] 陈应时.为“京房六十律”申辩[J].艺苑(音乐版),1986(1).
[3] 陈应时.“京房六十律”再辩[J].黄钟,2009(3).
[4] 黄黎星.再论京房“六十律”与卦气说[J].黄钟,2010(2).
[5] 二十五史·汉书[M].上海:上海古籍出版社,1986.
[6] 班固.汉书[M].北京:中华书局,1962.
[7] 潘雨廷.周易表解[M].上海:上海社会科学院出版社,1993.4—6.
[8] 扬雄.太玄集注[M].北京:中华书局,1998.1.
[9] 朱载堉,冯文慈.律学新说[M].北京:人民音乐出版社,1986.45.
[10] (清)永瑢,纪昀.四库全书总目提要[M].北京:中华书局,1965.336—337.

责任编辑、校对:刘 莎

Argue on “Jing Fang Sixty Temperament” (III)

CHEN Ying-shi

Abstract: Ban Gu (32 ~92) was a 1st century Chinese historian and poet best known for his part in compiling the *Book of Han*. It discussed Gua-qí that its numbers had been credited with 64. It should be corrected if there had been 60 gua in the same book of different versions, even with Yan Shigu (581 ~645) variorum no exception. The *Superorder Summary to Siku Quanshu* evaluated on Shen Guangbang’s *Yi Lv Tongjie* (*Knowledge in Consecution and to Explain Yi and Temperament*) that put *lv* (temperament) and *Yi*, two items belongs to different subjects together, which was not affirm to the book but a negative attitude toward it.

Key Words: theory of musical temperament, music temperament, Jing Fang (B. C. 77 ~ B. C. 37) sixty temperament, Gua-qí, *Siku Quanshu* (*Imperial Collection of Four, or Complete Library of the Four Treasuries*)